



MINISTERO DELLA DIFESA
AGENZIA INDUSTRIE DIFESA
STABILIMENTO CHIMICO FARMACEUTICO MILITARE



Kit di decontaminazione individuale NBCR

Specifiche tecniche



MINISTERO DELLA DIFESA
AGENZIA INDUSTRIE DIFESA
STABILIMENTO CHIMICO FARMACEUTICO MILITARE



OGGETTO

Il presente documento è redatto allo scopo di fornire informazioni tecniche relative ai kit per la decontaminazione individuale CBRN.

DESCRIZIONE GENERALE

Il kit di decontaminazione individuale CBRN, sarà composto da:

- N. 1 flacone con aspersione contenente la sostanza bonificante macinata in polvere BX24.
- N. 2 blocchetti di cartine rilevatrici autoadesive e assorbenti (tipo M72) per la rilevazione e l'identificazione degli agenti tossici chimici.
- N. 1 pen-drive USB con la documentazione tecnica e di sicurezza.
- Istruzioni di utilizzo.
- Contenitore/custodia morbida.

Il kit deve essere contrassegnato con il codice NATO.

CARATTERISTICHE TECNICHE DEI MATERIALI LOTTO 1

I materiali devono avere le caratteristiche tecniche riportate nelle tabelle che seguono.

Polvere bonificante BX24 in contenitore con tappo aspersione ricaricabile

- Polvere bonificante BX24, macinata in polvere, in quantità di 70 grammi, in contenitore in grado di cospargere la polvere sulla superficie da trattare.
- Il flacone contenente la polvere bonificante deve avere dimensioni tali per essere risposto all'interno delle tasche degli indumenti protettivi e deve essere dotato di un sistema di chiusura che ne consenta l'eventuale ricarica. Dimensioni indicative flacone: 120/145 x 55/80 x 30/45 mm.
- Il flacone deve essere etichettato secondo normativa di settore.
- Il colore del flacone deve essere tale da garantire la visione del contenuto.
- Il prodotto deve essere fornito con istruzioni per l'uso in lingua italiana.

Pen-drive con manuali, con documentazione tecnica e di sicurezza

- Ogni kit deve essere equipaggiato con n. 1 (una) pen-drive da 8/16 GB con connettore USB 2.0 con pre-caricate le istruzioni di utilizzo e la documentazione tecnica e di sicurezza.



MINISTERO DELLA DIFESA
AGENZIA INDUSTRIE DIFESA
STABILIMENTO CHIMICO FARMACEUTICO MILITARE



Contenitore

- I materiali che costituiscono il kit di decontaminazione individuale CBRN devono essere inseriti in una custodia/contenitore morbido, impermeabile, di idonee dimensioni per essere riposto all'interno delle tasche degli indumenti.
- Dimensioni indicative del contenitore morbido: 150 ±5 x 130±5 x 40±5 mm.
- Colore esterno vegetato.
- Chiusura a velcro.
- Personalizzazione: il contenitore deve essere personalizzato con logo e denominazione dell'organismo committente.

DOCUMENTAZIONE

Tutta la documentazione in formato elettronico deve essere disponibile sul supporto di memoria (pen-drive).

La documentazione in lingua italiana, deve comprendere:

- le informazioni tecniche dei materiali;
- le istruzioni per l'uso e la manutenzione;
- la scheda di sicurezza e le predisposizioni relative al trasporto su tutti i vettori (stradale, aereo, marittimo);
- le avvertenze prescrizioni per l'impiego in sicurezza del materiale.

CARATTERISTICHE DEI SERVIZI ACCESSORI PER LA FORNITURA DEL MATERIALE

I servizi accessori ricompresi nella fornitura in oggetto devono essere espletati nel rispetto delle seguenti modalità e termini:

- 1) Tutti i materiali oggetto del mandato devono essere omologati e rispondenti a quanto previsto negli STANAG NATO di riferimento.
- 2) Le polveri bonificanti e le cartine rilevatrici, contenuti nell'involucro originale, devono conservare le proprietà chimico-fisiche per un periodo di **almeno 10 anni**, se correttamente conservate.
- 3) La consegna del materiale deve essere effettuata presso lo Stabilimento Chimico farmaceutico Militare di Firenze.
- 4) I contratti di acquisizione devono prevedere una garanzia a domicilio, della durata massima di 24 mesi a decorrere dalla consegna del materiale, per l'eventuale sostituzione di componenti del Kit non conformi, non rilevati in sede di collaudo.